



TILLVERKAREN: EMKAN-PRO KRZYSZTOF MURAWSKI  
PSTRĄGI GNIEWOTY 6, 18-300 ZAMBRÓW, POLEN

13

EN 12566-3 + A2:2013

FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE Nr 000-4-50/Mälaren/2019

ANMALT ORGAN: 1023; 1488

Lp.	Prestandadeklaration	
1.	Vattentäthet	godkänd / inget läckage
2.	Strukturell hållfasthet	Återfyllnadsmassor för torra och fuktiga förhållanden - beräkningsmetod, maximal fyllnadshöjd 1,0 m; högsta grundvattennivå upp till nivå av räfflor på sidan
3.	Reningseffektivitet med belastning av organiska ämnen under ett dygn BOD5 = 0,24 kg/d	COD 94,0% - 33,0 mg/l
		BOD <sub>5</sub> 96,0% - 8,0 mg/l
		SS 96,0% - 9,0 mg/l
		NKj: 83,0 % - 4,0 mg/l
		NH <sub>4</sub> -N : 86,0% - 4,0 mg/l
		Ptot: 96,0 % - 1 mg/l
		Ntot: 68,0 % - 22,34 mg/l
4.	Hållbarhet	MFR = 5,9 g/10 minuter
		Densitet ≥ 930 kg/m <sup>3</sup>
		Draghållfasthet vid sträckgräns = 18,4 MPa
		Deformationskraft vid sträckgräns = 11,6 %
		Draghållfastheten vid av minst = 526,5 %

5.	Nominell daglig infiltrationskapacitet /nominell daglig belastning av organiska ämnen	MÅLAREN 4 – 0,6 m <sup>3</sup> /24 timmar/0,24 BOD5 kg/24 timmar MÅLAREN 6 – 0,9 m <sup>3</sup> /24 timmar/0,36 BOD5 kg/24 timmar MÅLAREN 8 – 1,2 m <sup>3</sup> /24 timmar/0,48 BOD5 kg/24 timmar MÅLAREN 12 – 1,8 m <sup>3</sup> /24 timmar/0,72 BOD5 kg/24 timmar MÅLAREN 18 – 2,7 m <sup>3</sup> /24 timmar/1,08 BOD5 kg/24 timmar MÅLAREN 25 – 3,75 m <sup>3</sup> /24 timmar/1,50 BOD5 kg/24 timmar MÅLAREN 35 – 6,00 m <sup>3</sup> /24 timmar/2,40 BOD5 kg/24 timmar MÅLAREN 50 – 7,5 m <sup>3</sup> /24 timmar/3,60 BOD5 kg/24 timmar
6.	Reaktion vid brandpåverkan	KLASA E
7.	Utsläpp av farliga ämnen	Ej angivet
<p align="center"><b>SLAMAVSKILJARE FÖR BEHANDLING AV HUSHÅLLSPILLVATTEN, SOM ANVÄNDER SBR-TEKNIK, FÖR NEDGRÄVNING I JORDEN, SOM KAN BELASTAS MED FOTGÅNGARTRAFIK UTAN MOTORFORDONSTRAFIK. SLAMAVSKILJAREN SKA BYGGAS ENLIGT PN-EN 12566-3 +A2:2013 AVLOPP – RENINGSANLÄGGNING UPP TILL 50 PE. DEL 3: FÖRTILLVERKADE AVLOPPSANLÄGGNINGAR.</b></p>		
<p align="center">Unik identifikationskod för produkttypen: Mälaren 4/6/8/12/18/25/35/50</p>		

**EMKAN - PRO**  
*Krzysztof Murawski*  
 Pstragi Gniewoty 6  
 18-300 ZAMBROW  
 NIP 723-110-75-75 R-200070201

**WŁASCIWY**  
*Krzysztof Murawski*